N.° 38.

# observation sur une ouverture de cadavre

excoriation dans la poitrine trou botal ouvert.

Lenommé lalizière agé de 19 ans Soldat auregiment de forest En garnison ablaye, ayant été ataqué dune fluxion depoitrine, caracterisée parpneupleuresie par un crachement de Sang, une douleur deplus aiguës Entre la cinquieme et sixieme desvrayes cotes du coté droit, une fievre deplus ardentes, une toux seché, une pesanteur surtoute la poitrine, Entra dans notre hôpital Lesecond jour desa maladie, il y fut Soigné avec toutes les atantions necessaires, les accidants augmanterent toujours, Les crachats se Suprimerent Le quatrieme jour; malgré les frequentes saignées et lesremedes jndiqués il néut aucun soulagement il mourut dans Son cinquieme: Sur lésoufflement quon luy avoit reconneu depuis quil Etoit au regiment, et Sur larapidité desaccidans je fus curieux de Louvrir En praesance du Sr. souquet chirurgien major du dt. regiment, aprés avoir Enlevé Lestegumens et les muscles pectoreaux, les jntercosteaux meparurent plus rouges quils ne Sont ordinairement, jelevaj Lés ternum et lescotes avec toute laprecaution necessaire pour nepas lezer laplaevre, alapremiere

ARC 25 d. 151

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

Vuë jöbseruaj un lngorgement par toute l'etenduë delaplævre j'examinaj Laparti ou l'toit le Sieg e dela douleur jeny obseruaj rien d'extraordinaire je voulens Louvrir pour en lexaminer La Surface interne, je la trouvaj adherante partoute son l'tanduë du coté droit a une masse informe qui occupoit toute la cavité döite dela poitrine sans quil fut — possible de l'en detacher sans lmporter dela substance dece corps qui parois soit dela nature du foye aussi ferme et dela même couleur lxceptés que le rouge en l'toit un peu plus vif, Sa densité me fit penser que l'air auoit delapeine a le penetrer, pour m'en assurer je mis a decouvert toute la trachée artere que j'ouvris au dessus de sa bifurcation, aprés auoir fait une ligature a la Branche gauche je soufflaj vers la droite je n'apercens aucune l'levation du corps de cette masse seulement vers sa pointe — dela largeur d'un demj pouce d'une tres petite l'tanduë, il n'y lntroit tout au plus que la centieme partie de l'air quil auroit falu pour gonfler les trois lobes ordinaires qui se trouvent dans cette cavité, ce que je distinguai a la resistence que l'air trouvoit en sortant du soufflet dont je me seruois, j'apercens au tranchant de cette masse deux petites l'chancrures qui marquoient Les Divisions quil auroit falu pour formes les trois lobes;

comme les crachats sortoient en abondance par l'ouverture que je
m'étois fait je la continuaj vers la Substance de cette masse pour
decouvrir le foyer des crachats que je trouvaj pres du centre qui en
contenoit environ un verre sans y comprendre ce qui s'étoit evacué
par l'ouverture; ce foyer ne paroissoit point formé par ulceration
seulement un vuide formé par la dilatation que procuroit la
præsance des crachats: on ne voyoit point d'obstruction dans tout
le corps de cette masse qui eut peu concourir a sa dureté, j'en
coupaj un morceau que je jettaj dans l'eau il fut soudain a fonds,
je n'observaj aucune tache aux surfaces, il occupoit toute la cavité
si exactement qu'il devoit la gener extremement, cette masse
croissoit comme toute les autres parties et rien n'alteroit son acroissement
si au contraire il eut eu son usage il ne seroit jamais parvenu
a un si gros volume, il n'est point etonant que j'aye trouvé un
foyer des crachats si abondant puisque le polmon de cette cavité
ne se comprimoit point pour en faciliter l'expectoration; voila
tout ce que je remarquaj dans cette cavité: quand au côté gauche
les lobes au nombre de deux etoient plus petits que la grandeur
du sujet paroissoit l'exiger, ils etoient d'un gris bleuatre leur

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE

Substance étant demême nature quils sont ordinairement, point adherants denulle part

jenepeus par continuer mes recherches ayant été obligé dequiter pour aler secourir une personne a qui étoit survenu un accidant un demes garcons emporta chez moy le cœur avec touts les trons des vaisseaux: amon retour jelexaminaj pour voir si jy trouverois quelque chose dextraordinaire, jouvris les oreilletes et les vantricules jetrouvaj au vantricule droit ou anterieur un polipe considerable qui avoit ses racines entrelassée aux colomnes charnuës qui traversent cette cavité et lóccupoit presque en entier ense dirigeant vers letronc pulmonaire, en examinant le septum medium qui separe les deux oreilletes pour y voir latrace dutrou ovale jetrouvaj letrou luimême ayant six lignes de diametre la valvule presque effacée, jexaminaj ensuite levantricule gauche ouposterieur jetrouvaj deux polipes un situé a lentrée deloreillete gauche au vantricule, et lautre plus considerable que les deux præcedants qui avoient deux pouces et demj delongueur ataché aux parois duvantricule et se dirigeant vers lartere aorte, ou il devoit floter durant la circulation, leur couleur blanche prouvoit bien quils étoient formés

parla partie fibreuse du Sang; je néus pas plutot veu Letrou Botal
que je fus faché den'avoir peu faire cet Examen anatomique
sur le cadavre atandeuque peut Etre j'aurois trouvé Le conduit
arteriel ou Botal ouvert, et peut Etre La Branche delartere
pulmonaire qui va aupolmon droit devenüe Ligament, il n'auroit
pas Eté surprenant detrouver cette artere fermée puisque Le
polmon ne se dilatant pas Le Sang ne le penetroit seurement point
il Etoit trop serré pour luy permetre, netrouvant pas de jour a continuer
saroute il Etoit forcé deprandre celle du canal de communication
pour Entrer dans laorte inferieure pour lors lartere pulmonaire
forme un cul desac qui insensiblement sera devenüe Ligament
je crois quon doit la cause detouts Les polipes a ceque le Sang
Etant privé d'une præparation qui lui detre Brisé atenué et rarefié
parles polmons pour En Etre plus fluide, il En doit Etre plus grossie
plus tenace et plus fibreux, Etant obligé depasser par des Especes
de filets comme sont Les colomnes charnuës placées dans le
vantricules, lapartie fibreuse du sang s'y Embarasse et insensiblem
y forme des corps Blanchatre auxquels on donne Le nom de
polipes par raport aleur figure
malgré ces fortes incommodités ce Soldat avecu jusques a lage de dixneuf

ans et la mort dans un tres Enbonpoint

il feroit asses dificile de donner une raison solide pour lexpliquer la cause qui a Empeché la dilatation des polmons de ce soldat aprés sanaissance amoins quón nela cherchat dans les Exemples des negres et des pecheurs de perle quón habitué aléau En les y plongean des le moment de leur naissance, il faudroit pour lors que ce soldat lut trouvé a sanaissance ceque les negres et les pecheurs de perles trouvent, ou quelque chose déquivalant, et pourque ces derniers sًhabituent a plonger et arester sous léau aussi longtemps quón assure quils sont, il Est necessaire quil leur survienne un accidant aux vaisseaux aëriens comme celuy d'une congelation ~~de la limphe~~ de la limphe qui ~~a~~ arose ~~l~~ lintesieur de ces vaisseaux qui sera capable de causer une aglutination des parois de ces vaisseaux congelation qui peut Etre procurée par la fraicheur de léau, si les vaisseaux aeriens ne sont pas libres pour leur dilatation et contraction les vaisseaux sanguins de cette partie seront genés il En resultera que le sang qui sy presentera y trouvera une resistance, pour lors les colomnes posterieure Enfileront non seulement le conduit arteriel mais aussi le trou Botal, insensiblement la nature sy acoutumera jusques a quelque

accidants apeu pres semblables a ceux de celuy qui fait le sujet decette observation. fait a Bordeaux Le 7 fevrier 1754

Cizos maitre s'arts, ancien chirurgien major des ville, citadelle et hôpital de blaye et chirurgien a Bordeaux

ACADEMIE NATIONALE DE MEDECINE BIBLIOTHEQUE